

付録A 仕様

型 名		Express5800/InternetStreamingServer LS
		N8100-883
CPU	タイプ	Intel® Pentium® 4 Processor
	クロックスピード	2.40GHz
	キャッシュメモリ	512KB(二次)
	標準	1個
	最大	1個
チップセット		i845E+ICH4
メモリ	標準	512MB
	最大	2GB(1GB×2)
	増設単位	1枚
	メモリモジュール	SDRAM DIMM
	誤り検出・訂正機能	あり(ECC)
ハードディスク	標準	なし
	最大	120GB×2
CD-ROMドライブ		3.5インチ×1(1.44MB、720KB対応)
フロッピーディスクドライブ		10～24倍速以上(ATAPI、トレード式)
デバイスベイ	ディスクベイ	2スロット
拡張スロット	PCI	2スロット(ショートタイプのみ)
	AGP	1スロット(ショートタイプのみ・出荷時に搭載済み)
内部インタフェース	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX /10BASE-T×1
	IDE	2チャンネル(CD-ROMドライブ、ハードディスク用)
外部インタフェース	シリアル	D-sub 9-pin(RS-232C規格準拠)×2
	ネットワーク	RJ-45×1
	キーボード	PS/2、MINI DIN 6-pinコネクタ(1ポート)
	マウス	PS/2、MINI DIN 6-pinコネクタ(1ポート)
	USB	4-pin(2ポート)
	パラレル	D-sub 25-pin(1ポート)
	ディスプレイ	MINI D-sub 15-pin(1ポート)(本体内部のAGPスロットに搭載)
筐体デザイン		スリムタワー
外形寸法		87mm*(幅)×365mm(奥行き)×304mm(高さ・スタビライザを除く)
質量(最大)		8.7kg
電源		AC100V±10%、50/60Hz±1Hz
消費電力		195VA/190W
環境条件		温度:10～35℃、湿度:20～80%(ただし、結露しないこと)
バンドルOS		Microsoft® Windows® 2000 Server 日本語版
標準添付品		109型キーボード、2ボタンマウス、電源コード、EXPRESSBUILDER(CD-ROM)、スタートアップガイド、保証書、ユーザサポートのご案内、構成品表

付録B ユーザーサポート

アフターサービスをお受けになる前に、保証およびサービスの内容について確認してください。

装置の保証について

本装置には『保証書』が添付されています。『保証書』は販売店で所定事項を記入してお渡ししますので、記載内容を確認のうえ、大切に保管してください。保証期間中に故障が発生した場合は、『保証書』の記載内容にもとづき無償修理いたします。詳しくは『保証書』およびこの後の「保守サービスについて」をご覧ください。

保証期間後の修理についてはお買い求めの販売店、最寄りのNECまたは保守サービス会社に連絡してください。



- NEC製以外(サードパーティ)の製品またはNECが認定していない装置やインタフェースケーブルを使用したために起きた本装置の故障については、その責任を負いかねますのでご了承ください。
- 本体の側面に、製品の形式、SERIAL No.(製造番号)、定格、製造業者名、製造国が明記された銘板が貼ってあります。販売店にお問い合わせする際にこの内容をお伝えください。また銘板の製造番号と保証書の保証番号が一致していませんと、装置が保証期間内に故障した場合でも、保証を受けられないことがありますのでご確認ください。万一違う場合は、販売店にご連絡ください。

バッテリーの保証について

本装置に内蔵されているバッテリーの保証期間は5年です。時計が停止したり、遅れるようになった場合は、保守サービス会社に連絡してください。

修理に出される前に

「故障かな？」と思ったら、以下の手順を行ってください。

- ① 電源コードおよび他の装置と接続しているケーブルが正しく接続されていることを確認します。
- ② 「障害時の対処(6章)」を参照してください。該当する症状があれば記載されている処理を行ってください。
- ③ 本装置を操作するために必要となるソフトウェアが正しくインストールされていることを確認します。
- ④ 市販のウィルス検出プログラムなどでサーバをチェックしてみてください。

以上の処理を行ってもなお異常があるときは、無理な操作をせず、お買い求めの販売店、最寄りのNECまたは保守サービス会社にご連絡ください。その際にサーバのランプの表示やディスプレイ装置のアラーム表示もご確認ください。故障時のランプやディスプレイによるアラーム表示は修理の際の有用な情報となることがあります。保守サービス会社の連絡先については、付録C「保守サービス会社網一覧」をご覧ください。
なお、保証期間中の修理は必ず保証書を添えてお申し込みください。



本装置は日本国内仕様のため、NECの海外拠点で修理することはできません。ご了承ください。

修理に出される時は

修理に出される時は次のものを用意してください。

- ☐ 保証書
- ☐ ディスプレイ装置に表示されたメッセージのメモ
- ☐ 障害情報*
- ☐ 本体・周辺装置の記録

* 159ページに記載している情報などが含まれます。障害情報は保守サービス会社から指示があったときのみ用意してください。

保守用部品について

本装置の保守用部品の最低保有期間は、製造打ち切り後5年です。

保守サービスについて

保守サービスはNECの保守サービス会社およびNECが認定した保守サービス会社によってのみ実施されますので、純正部品の使用はもちろんのこと、技術力においてもご安心の上、ご都合に合わせてご利用いただけます。

なお、お客様が保守サービスをお受けになる際のご相談は、弊社営業担当または代理店で承っておりますのでご利用ください。保守サービスは、お客様に合わせて2種類用意しております。

保守サービスメニュー

契約保守サービス	お客様の障害コールにより優先的に技術者を派遣し、修理にあたります。この保守方式は、装置に応じた一定料金で保守サービスを実施させていただくもので、お客様との間に維持保守契約を結ばせていただきます。さまざまな保守サービスを用意しています。詳しくはこの後の説明をご覧ください。
未契約修理	お客様の障害コールにより、技術者を派遣し、修理にあたります。保守または修理料金はその都度精算する方式で、作業の内容によって異なります。

NECでは、お客様に合わせてさまざまな契約保守サービスを用意しております。サービスの詳細については、「NEC 8番街(<http://nec8.com/>)」の「サポート情報」をご覧ください。



- サービスを受ける為には事前の契約が必要です。
- サービス料金は契約する日数／時間帯により異なります。

情報サービスについて

Express5800シリーズに関するご質問・ご相談は「ファーストコンタクトセンター」でお受けしています。

※ 電話番号のかけまちが増えています。番号をよくお確かめの上、おかけください。

ファーストコンタクトセンター

TEL. 03-3455-5800(代表)

受付時間／9:00～12:00、13:00～17:00 月曜日～金曜日(祝祭日を除く)

お客様の装置本体を監視し、障害が発生した際に保守拠点からお客様に連絡する「エクスプレス通報サービス」の申し込みに関するご質問・ご相談は「エクスプレス受付センター」でお受けしています。

※ 電話番号のかけまちが増えています。番号をよくお確かめの上、おかけください。

エクスプレス受付センター

TEL. 0120-22-3042

受付時間／9:00～17:00 月曜日～金曜日(祝祭日を除く)

インターネットでも情報を提供しています。

<http://nec8.com/iss/>

『NEC 8番街』：製品情報、Q&Aなど最新情報満載！

<http://club.express.nec.co.jp/>

『Club Express』：『Club Express会員』への登録をご案内しています。ストリーミングサーバをご利用になる上で役立つ情報サービスの詳細をご紹介します。

<http://www.fielding.co.jp/>

NECフィールディング(株)ホームページ：メンテナンス、ソリューション、用品、施設工事などの情報をご紹介します。

付録C 保守サービス会社網一覧

本装置および関連製品のアフターサービスは、お買い上げのNEC販売店、最寄りのNECまたはNECフィールディング株式会社までお問い合わせください。下記にNECフィールディングのサービス拠点所在地一覧を示します。

(受付時間：AM9:00～PM5:00 土曜日、日曜日、祝祭日を除く)

次のホームページにも最新の情報が記載されています。

<http://www.fielding.co.jp/>

このほか、NEC販売店のサービス網がございます。お買い上げの販売店にお問い合わせください。

2003年2月現在

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道	札幌支店	011-221-3705	060-0042	札幌市中央区大通西4-1 新大通ビル9F
	新札幌支店	011-894-1131	004-0041	札幌市厚別区大谷地東4-2-20 第二西村ビル1F
	釧路営業所	0154-43-2361	085-0847	釧路市大町1-1-1 道東経済センタービル7F
	旭川支店	0166-24-2098	070-0033	旭川市三条通9丁目左1号 明治生命旭川ビル1F
	オホーツク営業所	0157-25-7520	090-0024	北見市北四条東3-1-1 富士火災北見ビル3F
	苫小牧営業所	0144-36-3846	053-0022	苫小牧市王子町3-2-23 朝日生命苫小牧ビル2F
	室蘭営業所	0143-46-3180	050-0083	室蘭市東町2-24-4 石井第5ビル3F
	函館支店	0138-54-5642	040-0001	函館市五稜郭町1-14 住友生命五稜郭ビル3F
	道東営業所	0155-25-4892	080-0013	帯広市西三条南10-32 日本生命帯広駅前ビル5F
	小樽営業所	0134-24-5685	047-0036	小樽市長橋3-4-14
青森	青森支店	017-739-8501	030-0113	青森市第二周屋町4-1-20 NECソフトウェア青森本社ビル1F
	八戸営業所	0178-44-4354	031-0081	八戸市柏崎1-10-2 八戸第一生命ビル1F
	弘前営業所	0172-34-9083	036-8001	弘前市代官町38 安田生命弘前ビル1・2F
岩手	盛岡支店	019-635-3011	020-0866	盛岡市本宮3-13-20
	一関営業所	0191-21-5506	021-0031	一関市青葉1-6-4 シャトレー壱號館1F
宮城	仙台支店	022-262-3445	980-0811	仙台市青葉区一番町4-7-17 小田急不動産仙台ビル6F
秋田	秋田支店	018-863-7938	010-0951	秋田市山王1-3-29
山形	山形支店	023-631-3502	990-2445	山形市南栄町3-6-34
	鶴岡営業所	0235-25-8386	997-0031	鶴岡市大宝寺町1-30
	米沢営業所	0238-24-1418	992-0027	米沢市駅前3-5-22 かなつビル1F
福島	郡山支店	024-938-5209	963-8022	郡山市西ノ内1-22-13
	福島支店	024-536-3703	960-8074	福島市西中央5-6-1
	いわき営業所	0246-29-5301	970-8034	いわき市市平上荒川字桜町34-1
	会津若松営業所	0242-29-3699	965-0818	会津若松市東千石2-1-45
茨城	鹿島支店	0299-82-4860	314-0014	鹿嶋市光3 住友金属構内
	つくば支店	0298-37-1620	305-0853	つくば市榎戸783-12 沼尻産業ビル1F
	水戸支店	029-257-1860	310-0911	水戸市見和3-575-3
栃木	宇都宮支店	028-632-8140	321-0954	宇都宮市元今泉2-7-6
	小山営業所	0285-21-1495	323-0807	小山市城東1-14-12 ウエルストン1ビル1F
群馬	群馬支店	027-243-6316	371-0026	前橋市大手町2-6-20 安田生命前橋ビル5F
	高崎営業所	027-365-3500	370-0073	高崎市緑町1-22-5
	太田支店	0276-45-0666	373-0853	太田市浜町58-24
埼玉	大宮支店	048-660-1881	330-0038	さいたま市宮原町2-85-5
	熊谷営業所	048-527-0597	360-0036	熊谷市桜木町1-1-1 秩父鉄道熊谷ビル4F
	浦和支店	048-866-5471	336-0022	さいたま市白幡4-12-19
	川口営業所	048-225-6722	332-0001	川口市朝日6-2-3 あいおい損保・川口東ビル4F
	川越支店	042-955-7695	350-1331	狭山市新狭山2-11-10
	越谷営業所	048-978-9500	343-0042	越谷市千間台東1-7-25 エムケービル1F

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
千葉	千葉支店	043-252-4309	260-0043	千葉市中央区弁天町250-1 白樺ビル5F
	千葉東支店	043-221-6964	260-0843	千葉市中央区末広1-12-15
	成田営業所	0476-22-5390	286-0044	成田市不動ヶ岡2152-2 成田旭ビル1F
	君津営業所	0439-55-7278	299-1144	君津市東坂田1-3-2 京葉君津ビル3F
	船橋支店	047-434-1611	273-0012	船橋市浜町2-1-1 ららぽーと三井ビル1F
	柏営業所	0471-35-2400	277-0827	柏市松葉町2-5-1
	印西営業所	0476-46-4250	277-0827	印西市大塚1-9千葉ニュータウンエネルギーセンター1F
東京	東京中央支店	03-3456-5213	108-0073	港区三田1-4-28 三田国際ビル1F
	大森支店	03-3764-0007	140-0013	品川区南大井6-25-3 ビリーヴ大森ビル8F
	五反田支店	03-3443-7905	141-0022	品川区東五反田5-25-16 朝日生命五反田ビル1F
	新橋支店	03-3431-9868	105-0021	港区東新橋2-12-7 住友東新橋ビル2号館3F
	赤坂支店	03-5413-1701	107-0052	港区赤坂4-9-6 タク赤坂ビル2F
	三田支店	03-3452-6168	108-0073	港区三田1-4-28 三田国際ビル1F
	渋谷支店	03-5458-3341	150-0036	渋谷区南平台町2-17 日交渋谷南平台ビル8F
	新宿支店	03-3352-8071	160-0022	新宿区新宿4-2-18 新宿光風ビル3F
	池袋支店	03-3985-3194	170-0013	豊島区東池袋1-32-7 三井生命池袋ビル4F
	日本橋支店	03-3297-0783	104-0033	中央区八丁堀4-5-8 ノワール八丁堀2F
	江東支店	03-3649-3230	135-0016	江東区東陽3-27-32 玉河ビル5F
	秋葉原支店	03-5821-2474	111-0052	台東区柳橋2-19-6 秀和柳橋ビル8F
	足立営業所	03-3888-7151	120-0034	足立区千住1-11-2 カーニープレイス千住7F
	神田支店	03-3233-2411	101-0064	千代田区猿楽町2-7-8 住友水道橋ビル8F
	府中支店	042-362-6833	183-0036	府中市日新町1-4-5 第六MKビル1F
	立川支店	042-527-2527	190-0022	立川市錦町2-4-6 住友生命立川ビル3F
	小金井支店	042-385-7666	184-0013	小金井市前原町5-9-7
神奈川	神奈川支店	045-314-7625	220-0004	横浜市西区北幸2-8-4 横浜西口KNビル1F
	横須賀営業所	0468-27-3188	238-0004	横須賀市小川町14-1 ニッセイ横須賀センタービル1F
	川崎営業所	044-244-1083	210-0023	川崎市川崎区小川町11-10 第10平沼ビル5F
	相模原支店	042-746-6111	228-0803	相模原市相模大野7-1-6 相模大野第一生命ビル4F
	厚木支店	046-225-0411	243-0032	厚木市恩名900-4
	平塚支店	0463-21-4777	254-0035	平塚市宮の前1-2 あいおい損保平塚第一ビル2F
	藤沢営業所	0466-22-0204	251-0055	藤沢市南藤沢17-10 コア湘南田村ビル1F
	小田原営業所	0465-35-6647	250-0042	小田原市荻窪362 第二オギクボビル1F
	玉川支店	044-814-1551	213-0002	川崎市高津区二子5-1-1 高津パークプラザビル4F
新潟	新潟支店	025-243-2315	950-0983	新潟市神道寺275-3
	長岡営業所	0258-35-5217	940-0034	長岡市福住2-3-6 小林石油ビル
	柏崎営業所	0257-22-2362	945-0833	柏崎市若葉町2-22 柏崎情報開発センター2F
富山	富山支店	076-442-2605	930-0004	富山市桜橋通り1-18 住友生命富山ビル1F
	黒部営業所	0765-54-0447	938-0031	黒部市三日市字新光寺1880-1
	高岡営業所	0766-25-4212	933-0912	高岡市丸の内1-40 高岡商工ビル8F
石川	金沢支店	076-223-3188	920-0864	金沢市高岡町1-39 住友生命金沢高岡町ビル1F
	小松営業所	0761-24-3782	923-0926	小松市竜助町36 小松東京海上ビル3F
	七尾営業所	0767-54-0298	926-0012	七尾市相生町45
福井	福井支店	0776-54-6637	918-8206	福井市北四ツ居町518
山梨	甲府支店	055-226-7564	400-0858	甲府市相生2-3-16 住友海上甲府ビル3F
	富士吉田営業所	0555-23-9515	403-0005	富士吉田市上吉田3726 ヤマナシ文具センタービル2F
長野	松本支店	0263-27-7070	399-0033	松本市笹賀6096-1
	岡谷営業所	0266-24-4870	394-0028	岡谷市本町4-5-18
	長野支店	026-224-0050	380-0824	長野市南石堂町1293 清水長野ビル1F
	上田営業所	0268-27-6336	386-0032	上田市諏訪形5-1 豊成ビル5F
	飯田営業所	0265-53-7043	395-0815	飯田市松尾常盤台73-10
岐阜	東濃営業所	0572-55-4578	509-5132	土岐市泉町大富261-8
	岐阜支店	058-275-8801	500-8367	岐阜市宇佐南3-4-7
	高山営業所	0577-33-6524	506-0021	高山市名田町5-95-2 第3みたかビル5F
	中濃営業所	0574-27-6431	505-0041	美濃加茂市太田町飛鹿1927-2

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
静岡	静岡支店	054-251-4688	420-0851	静岡市黒金町3 NEC静岡ビル5F
	富士営業所	0545-64-6735	416-0944	富士市横割1-17-24 FCビル2F
	沼津支店	0559-73-6001	411-0906	駿東郡清水町八幡88-1
	浜松支店	053-466-0205	435-0047	浜松市原島町111
	掛川営業所	0537-23-2181	436-0056	掛川市中央1-4-2 タウンビル3F
愛知	名古屋支店	052-264-7525	460-0007	名古屋市中区新栄2-28-22 NEC名古屋ビル5F
	名西営業所	052-442-7451	490-1111	海部郡甚目寺町大字甚目寺山王22 (株)シーエスイー山王ビル
	名南支店	052-694-1031	457-0862	名古屋市南区内田橋1-8-5 アートライフ・タケセイ1F
	半田営業所	0569-22-2762	475-0903	半田市出口町1-130-1 森田ビル4F
	小牧支店	0568-75-5594	485-0029	小牧市中央1-271 大垣共立銀行小牧支店ビル4F
	豊田営業所	0565-34-1168	471-0034	豊田市小坂本町1-5-3 朝日生命新豊田ビル4F
	三河支店	0564-23-5020	444-0044	岡崎市康生通南3-5 住友生命岡崎第二ビル1F
	豊橋営業所	0532-55-3063	440-0084	豊橋市下地町瀬上83
三重	三重支店	0593-51-0425	510-0074	四日市市鶴の森1-5-16 カーニープレイス四日市ビル6F
	津営業所	059-227-1622	514-0028	津市東丸之内33-1 津フェニックスビル4F
	松阪営業所	0598-51-6185	515-0002	松阪市郷津町234-1
	伊賀上野営業所	0595-23-8914	518-0873	上野市丸之内128 共立ビル2F
滋賀	滋賀支店	077-525-3156	520-0043	大津市中央4-5-4 BKビル
	彦根営業所	0749-24-1784	522-0073	彦根市旭町8-20
	八日市営業所	0748-25-0680	527-0022	八日市市上之町2-7 ウイング八日市3F
京都	京都支店	075-812-5800	604-8804	京都市中京区壬生坊城町24-1 古川勘ビル4F
	宇治営業所	0774-20-1210	611-0042	宇治市小倉町久保111-1 辻岩ビル新館4F
	福知山支店	0773-23-6287	620-0942	福知山市宇天田288 竹下駅南ビル2F
	舞鶴営業所	0773-63-7236	625-0036	舞鶴市字浜160 スクウェアビル大門3F
	亀岡営業所	0771-25-7320	621-0805	亀岡市安町中畠1-2 スカイビル5F
大阪	大阪中央支店	06-6264-2820	541-0053	大阪市中央区本町2-1-6 堺筋本町センタービル5F
	寝屋川営業所	072-833-5284	573-0094	枚方市南中振1-16-27 宅建ハウジングビル6F
	此花営業所	06-6463-7871	553-0005	大阪市福島区野田2-13-5 うおいちニッセイビル6F
	淀川支店	06-6305-5444	532-0011	大阪市淀川区西中島1-11-16 住友商事淀川ビル3F
	北摂営業所	0726-73-5481	569-0071	高槻市城北町1-5-25 高槻FJYビル1F
	千里支店	06-6835-0017	560-0082	豊中市新千里東町1-2-4 信用保証ビル7F
	東大阪支店	0729-24-6780	581-0803	八尾市光町1-61 嶋野・住友生命ビル7F
	南大阪支店	072-223-8595	590-0026	堺市向陵西町2-1-24
	泉南営業所	0724-63-2190	598-0012	泉佐野市高松東1-10-37 泉佐野センタービル8F
兵庫	豊岡営業所	0796-24-0331	668-0043	豊岡市桜町15-1 幸栄ビル1F
	神戸支店	078-332-5431	650-0031	神戸市中央区東町126 神戸シルクセンタービル3F
	姫路支店	0792-89-2684	670-0948	姫路市北条宮の町113
	明石支店	078-914-0550	673-0892	明石市本町2-2-24 明石東京海上ビルディング
	阪神支店	06-6482-2315	660-0892	尼崎市東灘波町5-17-23 住友生命尼崎ビル1F
奈良	奈良支店	0742-36-1161	630-8001	奈良市法華寺町219-1
	橿原営業所	0744-23-6240	634-0813	橿原市四条町277-1 シェ・ホーム・ヤマ2F
和歌山	和歌山支店	073-428-3222	640-8154	和歌山市六番丁5 和歌山第一生命ビル
鳥取	鳥取営業所	0857-28-6068	680-0911	鳥取市千代水4-97
	米子営業所	0859-22-8280	683-0044	米子市大工町33-32 米子ISビル3F
島根	山陰支店	0852-21-0988	690-0825	松江市学園1-18-5
	浜田営業所	0855-22-6092	697-0033	浜田市朝日町70-5 朝日第2ビル1F
岡山	岡山支店	086-232-7232	700-0826	岡山市磨屋町1-6 住友生命岡山磨屋町ビル5F
	倉敷営業所	086-426-1371	710-0057	倉敷市昭和2-4-6 住友生命倉敷ビル2F
	津山営業所	0868-28-2649	708-0872	津山市平福181-15 カワシマ商事(株)本社ビル3F

都道府県名	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
広島	広島支店	082-248-4222	730-0042	広島市中区国泰寺町2-5-11 西橋屋ビル4F
	呉営業所	0823-21-5129	737-0051	呉市中央1-6-9 日本団体生命ビル6F
	東広島営業所	0824-22-6411	739-0003	東広島市西条町大字土与丸441-1
	三次営業所	0824-63-3186	728-0013	三次市十日市東6-13-14
	福山支店	0849-31-8907	720-0973	福山市南蔵王町3-13-12
	備後府中営業所	0847-46-4835	726-0003	府中市元町475-1 カルチャープラザ4F
	尾道営業所	0848-22-3736	722-0037	尾道市西御所町14-15 第六堀田ビル4F
山口	山口支店	083-973-1858	754-0011	古敷郡小郡町御幸町4-9 山陽ビル小郡1F
	徳山営業所	0834-31-4115	745-0063	徳山市今住町18
	岩国営業所	0827-22-9534	740-0018	岩国市麻里布町1-5-26 岩国通運ビル2F
	宇部営業所	0836-33-5120	755-0043	宇部市相生町8-1 宇部興産ビル10F
	下関営業所	0832-53-3230	751-0853	下関市川中豊町2-6-36
	萩営業所	0838-22-7472	758-0022	萩市浜崎町121-1 Kビル2F
徳島	徳島支店	088-622-1270	770-0852	徳島市徳島町2-19-1 あいおい損保徳島ビル4F
香川	高松支店	087-833-1771	760-0008	高松市中野町29-2 NEC四国ビル7F
	丸亀営業所	0877-23-8563	763-0034	丸亀市大手町3-5-18 シズラルタ丸亀ビル7F
愛媛	松山支店	089-945-4145	790-0878	松山市勝山町1-19-3 青木第一ビル5F
	八幡浜営業所	0894-24-6158	796-0010	八幡浜市江戸岡1-4-6 江戸岡ビル2F
	宇和島営業所	0895-25-1000	798-0032	宇和島市恵美須町2-4-14 井上ビル
	今治営業所	0898-31-5741	794-0043	今治市南宝来町1-7-7 住友海上今治ビル2F
	新居浜支店	0897-34-4774	792-0003	新居浜市新田町3-2 住友商事新居浜ビル5F
	伊予三島営業所	0896-24-3855	799-0404	伊予三島市宮川3-5-25 ホワイトヴィラ1F
高知	高知支店	088-883-8884	780-0872	高知市杉井流70-5 マノワール杉井流
福岡	福岡支店	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	福岡中央営業所	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	博多営業所	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	福岡東営業所	092-472-2853	812-0004	福岡市博多区榎田2-3-27 STS第二ビル3F
	北九州支店	093-522-0581	802-0014	北九州市小倉北区砂津1-5-34 小倉興産23号館4F
	飯塚営業所	0948-24-0919	820-0005	飯塚市新飯塚13-11 北代ビル2F
	久留米支店	0942-44-5298	839-0807	久留米市東合川町2-4-29
	大牟田営業所	0944-51-2655	836-0843	大牟田市不知火町2-7-1 中島物産ビル5F
佐賀	佐賀支店	0952-31-9301	849-0937	佐賀市鍋島3-2-19
	佐賀西営業所	0954-22-6567	843-0022	武雄市武雄町大字武雄5014-1 東洋リーセントビル5F
長崎	長崎支店	095-838-4442	850-0134	長崎市田中町586-7
	佐世保営業所	0956-22-2779	857-0043	佐世保市天満町3-23
	諫早営業所	0957-23-0471	854-0016	諫早市高城町5-15 諫早商工会館5F
熊本	熊本支店	096-383-6777	862-0925	熊本市保田窪本町1-40
大分	大分支店	097-503-2555	870-0921	大分市萩原4-9-65
	中津営業所	0979-23-1182	871-0058	中津市豊田町2-423-10 アクサ中津ビル5F
宮崎	宮崎支店	0985-27-4477	880-0806	宮崎市広島1-18-7 大同生命宮崎ビル9F
	延岡営業所	0982-35-7545	882-0872	延岡市愛宕町2-1-12 センコービルディング5F
	都城営業所	0986-23-4821	885-0021	都城市平江町13街区15 富士火災海上保険ビル3F
鹿児島	鹿児島支店	099-285-2266	890-0062	鹿児島市与次郎2-4-35 KSC鴨池ビル1F
	出水営業所	0996-62-8922	899-0202	出水市昭和町13-1 第二丸久ビル2F
沖縄	沖縄支店	098-876-2788	901-2132	浦添市伊祖2-7-11

~Memo~

索引

数字

1000/100/10ランプ [12](#), [15](#)
1000BASE-T/100BASE-TX/
10BASE-Tコネクタ [12](#)
3.5インチハードディスク [172](#)
3.5インチフロッピーディスクドラ
イブ [11](#), [13](#)
3D用メモリのサイズ [113](#)

A

AC-Link [104](#), [118](#)
ACPI [116](#)
AGP [185](#)
AGP/PCIスロットモジュール [179](#)
AGP/PCIボード増設用スロット
[12](#)
AGP/PCIライザーカード [13](#)
AGPバス [5](#)
AGPボード [113](#)

B

BIOSセットアップユーティリティ
[6](#)
BIOSチップ [6](#)

C

CD-ROM/FDDベイ [173](#)
CD-ROMドライブ
[11](#), [13](#), [23](#), [185](#)
CD-ROMドライブコネクタ [13](#)
CD-ROMドライブ用コネクタ [13](#)
Club Express [189](#)
CMOS Setupユーティリティ
+1.5V [121](#)
+1.8V [121](#)
+12V [121](#)
+3.3V [121](#)
+5V [121](#)

5VSB (V) [121](#)
AC-Link [118](#)
AC97 Audio [115](#)
Access Mode [109](#)
ACPI Suspend Type [116](#)
Active to Precharge Delay [112](#)
Advanced BIOS Features
[110](#)
Advanced Chipset Features
[112](#)
AGP Aperture Size (MB) [113](#)
Auto Detect DIMM/PCI Clk
[122](#)
Base Memory [108](#)
Boot Up Floppy Seek [110](#)
Boot Up NumLock Status
[110](#)
Capacity [109](#)
CAS Latency Time [112](#)
Chassis Temperature [121](#)
CPU [121](#)
CPU Clock [122](#)
CPU FAN Speed [121](#)
CPU THRM-Throttling [118](#)
Cylinder [109](#)
Date [108](#)
Date(of Month) Alarm [118](#)
Delay Prior to Thermal [113](#)
Delayed Transaction [113](#)
DRAM Data Integrity Mode
[112](#)
DRAM RAS# Precharge [112](#)
DRAM RAS# to CAS# Delay
[112](#)
Dram Read Thermal Mgmt
[112](#)
DRAM Timing Selectable [112](#)
Drive A [108](#)
ECP Mode Use DMA [115](#)
Exit Without Saving [126](#)
Extended Memory [108](#)
FDD Write Protect [115](#)

First Boot Device [110](#)
Fourth Boot Device [110](#)
Frequency Control [122](#)
Full Screen LOGO Show [111](#)
Halt On [108](#)
HDD Power Down [117](#)
Head [109](#)
IDE HDD Auto-Detection [109](#)
IDE HDD Block Mode [115](#)
IDE Primary Master [108](#), [109](#)
IDE Primary Master PIO [114](#)
IDE Primary Master UDMA
[114](#)
IDE Primary Slave [108](#), [109](#)
IDE Primary Slave PIO [114](#)
IDE Primary Slave UDMA [114](#)
IDE Secondary Master
[108](#), [109](#)
IDE Secondary Master PIO
[114](#)
IDE Secondary Master UDMA
[114](#)
IDE Secondary Slave
[108](#), [109](#)
IDE Secondary Slave PIO
[114](#)
IDE Secondary Slave UDMA
[114](#)
Init Display First [115](#)
Integrated Peripherals [114](#)
IRQ Resources [119](#), [120](#)
IRQ-n assigned to [120](#)
Landing Zone [109](#)
Load Fail-Safe Defaults [123](#)
Load Optimized Defaults [123](#)
Memory Frequency For [112](#)
MODEM Use IRQ [117](#)
On-Chip Primary PCI IDE [114](#)
On-Chip Secondary PCI IDE
[114](#)
Onboard FDC Controller [115](#)
Onboard LAN Controller [115](#)

Onboard Parallel Port [115](#)
Onboard Serial Port 1 [115](#)
Onboard Serial Port 2 [115](#)
Onboard Speaker [115](#)
OS Select For DRAM > 64MB [111](#)
Parallel Port Mode [115](#)
PC Health Status [121](#)
PCI/VGA Pallet Snoop [119](#)
PnP/PCI Configurations [119](#)
Power Management [116](#)
Power Management Setup [116](#)
Power Switch Mask [115](#)
Power-On by Ring [118](#)
Precomp [109](#)
Processor Temperature [121](#)
Quick Power On Self Test [110](#)
Rear FAN1 Speed [121](#)
Rear FAN2 Speed [121](#)
Reload Global Timer Events [118](#)
Reset Configuration Data [119](#)
Resource Controlled By [119](#)
Resume by Alarm [118](#)
Run VGABIOS if S3 Resume [116](#)
Save & Exit Setup [125](#)
Second Boot Device [110](#)
Sector [109](#)
Security Option [111](#)
Set Supervisor Password [124](#)
Set User Password [124](#)
Soft-Off by PWR-BTTN [118](#)
Spread Spectrum [122](#)
Standard CMOS Features [108](#)
Suspend Mode [117](#)
Suspend Type [117](#)
System BIOS Cacheable [113](#)
Third Boot Device [110](#)
Time [108](#)
Time(hh:mm:ss) Alarm [118](#)
Total Memory [108](#)
Typematic Delay (Msec) [111](#)

Typematic Rate (Char/Sec) [111](#)
Typematic Rate Setting [111](#)
USB 2.0 Controller [115](#)
USB Controller [115](#)
USB KB Wake-Up From S3 [118](#)
USB Keyboard Support [115](#)
VBAT (V) [121](#)
Video [108](#)
Video BIOS Cacheable [113](#)
Video Off In Suspend [117](#)
Video Off Method [117](#)
Virus Warning [110](#)
Wake-Up by PME [118](#)
概略 [100](#)
画面 [102](#)
キー [102](#)
起動 [101](#)
設定例 [104](#)
保存と終了 [125](#)

CMOSクリア用ジャンプスイッチ [13](#)
CMOSのクリア [127](#)
CPU [13](#), [185](#)
CPUソケット [13](#)
CPUの温度 [121](#)
CPUファンコネクタ [13](#)

D

DIMM [182](#)
DIMMソケット [13](#)
DirectX 8.0 [44](#)
DISKアクセスランプ [11](#), [14](#)
DMAチャンネル [115](#)
DRAMのスピード [112](#)

E

ECC [112](#)
ESMPRO [8](#), [80](#)
トラブルシューティング [158](#)
ESMPRO/ServerAgent (Windows版) [80](#)
ESMPRO/ServerManager [82](#)

EXPRESSBUILDER [7](#), [68](#)
トラブルシューティング [153](#)
EXPRESSBUILDER トップメニュー [69](#)
ExpressPicnic [9](#)
インストール [73](#)
セットアップパラメータFDの作成 [75](#)
大量インストール [79](#)
追加アプリケーションのインストール [77](#)
トラブルシューティング [158](#)
ExpressPincin
オプションの大容量記憶装置ドライバのインストール [78](#)

F

FastCheck [94](#)

H

HDD LEDコネクタ [13](#)
<http://club.express.nec.co.jp/> [189](#)
<http://nec8.com/iss/> [189](#)
<http://www.fielding.co.jp/> [189](#)

I

I/Oポートアドレス [129](#)
IDE [185](#)
IDEチャンネル [114](#)
IDラベル [41](#)
IRQ [119](#), [120](#)

L

LAN [185](#)
LANコントローラ [115](#)
LANポート [12](#)
LINK/ACTランプ [12](#), [15](#)

N

N804-84/103/111 [44](#)
NEC 8番街 [189](#)

NEC基本情報 61
NECフィールディング 189
NumLock 110

P

PCI 185
PCI-ISAブリッジ 113
PCIバス 5
PCIボード 178
PCIライザカード用スロット 13
PC通報連携機能 92
PIOモード 114
PIRQ 128
POST 17, 108, 110, 111, 137
POWER/SLEEPスイッチ
11, 16, 27, 115, 118
PowerChute plus Ver.5.11J/5.2J
96
POWERランプ 11, 14
PROSetII
 Windows 2000 42

R

RAID情報のセーブ/リストア 70
ROM-DOS起動ディスク 71

S

Service Pack 47
SLEEPランプ 11, 15, 21

T

TapeAlertChecker 87
Teaming 42
Typematic Delay 111
Typematic Rate 111

U

UltraDMA転送レート 114
UPS 36
UPS制御ツール 10
USB 185

USB 2.0コントローラ 115
USB 2.0ドライバ 46
USBキーボード 115
USBコネクタ 12
USBコントローラ 115

W

Windows 2000 145
 トラブルシューティング 148
Windows 2000 OEM-DISK for
EXPRESSBUILDER 64, 71
Windows Mediaサービス 7, 93
Winodws 2000のセットアップ 39

ア

アクセスモード 109
アラートの確認 132
安全上のご注意 v
安全にかかわる表示 iii
移動 38
イベントログ 159
インタフェース 185
運用時の操作 16
エクスプレス受付センター 188
エクスプレス通報サービス 10, 90
エマージェンシーホール 25
エラーメッセージ 18, 137
 POST 137
 Windows 2000 139
 サーバカンリアプリケーション
 140
 ランプ 137
オーディオコントローラ 115
オーディオ出力コネクタ 34
応用セットアップ 63
オプションのセットアップ 51
オプションの増設 165
オプションのネットワークボードド
ライバ 44
オフライン保守ユーティリティ 83
オペレーティングシステムのセット
アップ 41
温度 121, 185
オンボードのスピーカ 115
オンラインドキュメント xxvi

カ

外形寸法 185
各種BIOS/FWのアップデート 71
各部の名称 11
カバー 169
環境条件 185
管理ユーティリティのインストール
52
キーボード 185
キーボードコネクタ 12
記号 iv, xiii
起動順序 110
起動する時刻 118
起動する日付 118
起動メニュー 68
機能 4, 11
キャッシュメモリ 185
強制電源OFF 27
グラフィックスアクセラレータドラ
イバ 44
グラフィックスアクセラレータ用コ
ントロールパネル 45
クリーニング 133
 CD-ROM 135
 キーボード/マウス 134
 本体 133
警告ラベル x
健康 xii
構成情報 160
筐体内温度 121
故障かな?と思ったときは 131
コネクタ
 1000BASE-T/100BASE-TX/
 10BASE-T 12
 CD-ROMドライブ 13
 CD-ROMドライブ用 13
 CPUソケット 13
 CPUファン 13
 DIMMソケット 13
 HDD LED 13
 LANポート 12
 PCIライザカード用スロット
 13
 USB 12
 オーディオ出力 34
 キーボード 12

シリアルポート [12](#)
スイッチ/ランプ用 [13](#)
スピーカ用 [13](#)
電源 [12](#), [13](#)
ハードディスクドライブ [13](#)
プリンタポート [12](#)
フロッピーディスクドライブ [13](#)
フロントファン [13](#)
マウス [12](#)
モニタ [12](#)
ラインアウト [12](#)
ラインイン [12](#)
リアファン [13](#)
ゴム足 [32](#)

サ

サービスコンセント [36](#)
再セットアップ [53](#)
サウンドドライバ [46](#)
サスペンドタイプ [116](#)
サポートディスク [64](#)
サポートディスクの作成 [71](#)
シームレスセットアップ [53](#), [70](#)
トラブルシューティング [154](#)
ジオメトリ [110](#)
時刻 [108](#)
システムシャーシ [5](#)
システム情報のクリア [119](#)
システム情報のバックアップ [52](#)
システム診断 [8](#), [84](#)
システムのアップデート [47](#)
システムの修復 [162](#)
システムビデオタイプ [108](#)
知っておきたいこと [1](#)
湿度 [185](#)
質量 [185](#)
ジャンパスイッチ [127](#)
周辺機器接続ポート [6](#)
周辺機器との接続 [33](#)
周辺装置のセットアップ [51](#)
修理 [187](#)
仕様 [185](#)
使用上のご注意 [iii](#)

障害箇所の切り分け [136](#)
障害時の対処 [136](#)
障害情報の採取 [159](#)
障害処理のためのセットアップ [48](#)
省電力モード [20](#), [118](#)
譲渡 [xvii](#)
消費電力 [185](#)
情報サービス [188](#)
シリアルポート [115](#)
シリアルポートコネクタ [12](#)
診断情報 [160](#)
スーパーバイザパスワード [124](#)
スイッチ
 POWER [115](#), [118](#)
 POWER/SLEEP [11](#), [16](#), [27](#)
 ダンプ [12](#)
スイッチ/ランプ用コネクタ [13](#)
スタビライザ [11](#), [32](#)
ステータスランプの確認 [132](#)
ストリーミングサーバソフトウェア [65](#)
ストリーミングサーバとは [2](#)
スピーカ用コネクタ [13](#)
寸法 [185](#)
静電気 [167](#)
セキュリティプレート [12](#)
設置 [30](#)
セットアップ
 Windows 2000 [39](#)
 ハードウェア [29](#)
セットアップパラメータFD [75](#)
接続 [33](#)
装置内部 [13](#)
装置の保証 [186](#)
ソフトウェア [7](#)

タ

ダイナミックディスク [57](#)
大容量記憶装置ドライバのインストール [78](#)
大量インストール [79](#)
縦置き [32](#)
ダンプスイッチ [12](#)
チップセット [185](#)

ツールメニュー [70](#)
追加アプリケーションのインストール [77](#)
テープ監視ツール [87](#)
ディスクアレイ [5](#)
ディスプレイ [185](#)
ディスプレイアダプタの優先順位 [115](#)
デバイスドライバ [42](#)
デバッグ情報 [48](#)
電圧の表示 [121](#)
電源 [185](#)
電源コード [36](#)
電源コードの接続 [35](#)
電源コネクタ [12](#), [13](#)
電源のOFF [19](#)
電源のON [16](#)
電源ユニット [13](#)
動作モード [172](#)
ドライバ [43](#)
トラブルシューティング [141](#)
取り付け
 AGP/PCIスロットモジュール [180](#)
 AGPボード [178](#)
 DIMM [183](#)
 PCIボード [178](#)
 カバー [170](#)
 ゴム足 [32](#)
 スタビライザ [32](#)
 ハードディスク [173](#)
 フロントマスク [171](#)
取り付け/取り外しの準備 [168](#)
取り外し
 AGP/PCIスロットモジュール [179](#)
 AGPボード [181](#)
 CD-ROM/FDDベイ [173](#)
 DIMM [184](#)
 PCIボード [181](#)
 カバー [169](#)
 ハードディスク [177](#)
 ハードディスクベイ [174](#)
 フロントマスク [171](#)

ナ

日常の保守 [132](#)
ネットワーク [5](#), [185](#)
ネットワークドライバ [42](#), [43](#)
ネットワークモニタ [51](#)

ハ

パーティション [61](#)
パーティションサイズについて [56](#)
ハードウェア [5](#)
ハードウェアのセットアップ
[29](#), [40](#)
ハードディスク
[5](#), [13](#), [109](#), [172](#), [185](#)
動作モード [172](#)
ハードディスクドライブコネクタ
[13](#)
ハードディスクベイ [174](#)
廃棄 [xviii](#)
パケット送信テスト [42](#)
はじめに [xiii](#)
パスワード [111](#), [124](#)
バックアップ [133](#)
バッテリー [13](#)
バッテリーの保証 [186](#)
パラレル [185](#)
パラレルポート [115](#)
パリティチェック [112](#)
バンドルOS [185](#)
日付 [108](#)
ビデオRAM [113](#)
ブートセクタ [110](#)
ファーストコンタクトセンター
[188](#)
ファンの速度 [121](#)
フェイルセーフ [123](#)
付属品 [xvi](#)
プリンタポートコネクタ [12](#)
プロダクトキー [41](#)
ブロックモード [115](#)
フロッピーディスクドライブ
[11](#), [13](#), [21](#), [185](#)
フロッピーディスクドライブコネク
タ [13](#)

フロッピーディスクへの書き込み
[115](#)
フロッピードライブのタイプ [108](#)
フロントサイドバス [122](#)
フロントファンコネクタ [13](#)
フロントマスク [171](#)
ページングファイルサイズ [56](#)
ベースアドレス [115](#)
保管 [38](#)
保守サービス [188](#)
保守サービス会社網一覧 [190](#)
保守用部品 [187](#)
保証
装置 [186](#)
バッテリー [186](#)
ホストクロック [122](#)
本書について [xiii](#)
本書の構成 [xiv](#)

マ

マウス [185](#)
マウスコネクタ [12](#)
マザーボード [5](#), [13](#)
マザーボードのセットアップ [99](#)
マスターコントロールメニュー [72](#)
トラブルシューティング [157](#)
マニュアルセットアップ [64](#)
無停電電源装置 [36](#)
名称 [11](#)
メモリ [5](#), [108](#), [182](#), [185](#)
メモリダンプ [48](#), [161](#)
メモリのパリティチェック [112](#)
モニタ [117](#)
モニタコネクタ [12](#)

ヤ

ユーザーサポート [186](#)
ユーザーズガイドの購入 [xiv](#)
ユーザーパスワード [124](#)
横置き [32](#)

ラ

ラインアウトコネクタ [12](#)
ラインインコネクタ [12](#)
ランプ
1000/100/10 [12](#), [15](#)
DISKアクセス [11](#), [14](#)
LINK/ACT [12](#), [15](#)
POWER [11](#), [14](#)
SLEEP [11](#), [15](#), [21](#)
リアファンコネクタ [13](#)
リセット [27](#)
リチウム電池 [13](#)
ループバックテスト [42](#)
冷却ファン [5](#)

ワ

ワトソン博士 [50](#), [160](#)
割り込み [128](#)
割り込みライン [128](#)

~Memo~

NEC Express サーバ

N8100-883

Express5800/InternetStreamingServer LS

ユーザズガイド

2003 年 4 月 初版

日 本 電 気 株 式 会 社

東京都港区芝五丁目 7 番 1 号

TEL (03) 3454-1111 (大代表)

© NEC Corporation 2003

日本電気株式会社の許可なく複製・改変などを行うことはできません。

